RCS PLUS

Balança hidráulica para empilhadores

VANTAGENS

- Boa precisão
- Usado com cabeças rotativas e pinças
- Adequado para aplicações exigentes
- Fácil de calibrar

Qualidade superior

Indestrutível

RAVAS PERFORMANCE LINE

RAVAS

RCS PLUS

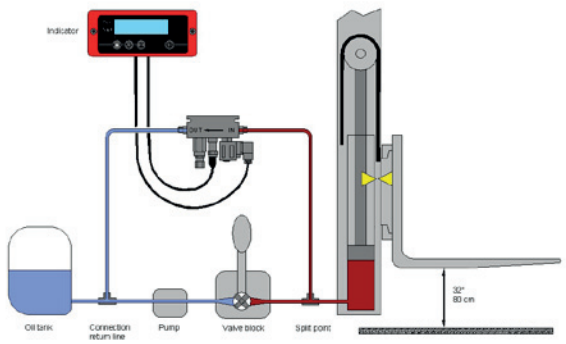
FUNÇÕES

- Correção manual a zero
- Peso bruto/líquido
- Introdução de tara manual
- introdução de Código de identificação (5 dígitos)
- Somatório com número de sequência
- Leitura em kg ou lb
- Mensagens de erro no visor

COMO FUNCIONA O RCS PLUS

O operador levanta uma carga até a marca de referência, a uma altura de cerca de 80 cm. Em seguida pressiona um botão no indicador e o sistema irá automaticamente descer os garfos por cerca de 2 cm. Durante esta descida controlada, o indicador faz a contagem regressiva a partir de 4...3...2...1 enquanto que o software calcula o peso e, em seguida, mostra-o no visor do indicador.

O RCS PLUS tem um valor zero dinâmico. Este valor de exibição reflete, de facto, a pressão do óleo no circuito hidráulico do mastro quando os garfos estão descarregados. Após a descarga dos garfos o valor exibido volta para o ponto zero, dando ao operador, informação atual sobre um desvio possível do zero calibrado durante a utilização. Variações do zero ocorrem pois, durante a utilização do empilhador, o óleo nos mastros aquece influenciando a pressão no sistema e a calibração do ponto zero por consequência. O valor de zero dinâmico é fornece esta informação ao motorista do empilhador. Uma variação possível do zero pode ser facilmente corrigida fazendo uma pesagem a zero e restaurando o ponto zero.



CONTEÚDO DA EMBALAGEM

- Bloco de válvula hidráulico com sensor de pressão do óleo e regulador de pressão
- Indicador 4100, mais suporte RAM para o indicador
- Autocolantes indicadores da altura de elevação de referência
- Instruções de instalação e calibração
- Manual de instruções

ESPECIFICAÇÕES STANDARD

Capacidade	2,500, 5,000 ou 10,000 kg
Graduação	2 kg em 2,500 kg capacidade
	5 kg em 5,000 kg capacidade
	10 kg em 10,000 kg capacidade
Tolerância do sistema	0.2% da capacidade da balança
Indicador	LCD, dígito com 18 mm altura, retro-iluminação ajustável
Controlos	4 teclas de função, tecla ON/OFF
Classe de proteção	IP65 / NEMA 4
Fonte de alimentação	12Vdc, da bateria do empilhador

Atenção: a tolerância de 0,2% só pode ser garantida se o mastro do empilhador estiver em boas condições e o sistema de pesagem for usado corretamente. Roletes e rolamentos do mastro devem ser devidamente lubrificados. Durante a pesagem, o mastro deve estar na posição vertical, a carga deve ser colocada no centro dos garfos.

CE

TÜVRheinland CERTIFIED
ISO 9001:2008
ISO 14001:2004
www.tuv.com
ID 0000037200

TS LFT RAVAS-LFT-printRCS PLUS PT EU rev15.09.18 Alterações reservados

- Bloco de válvulas hidráulico de elevada capacidade, para capacidades acima de 30.000 kg; Escala 20 kg
- Transformador 80/48/36/24Vdc - 12Vdc
- Impressora térmica ou matricial externa
- Saída Bluetooth ou WLAN

* O uso de opções podem alterar as especificações relacionadas

RAVAS Europe B.V.
P.O. Box 2023, NL-5300 CA Zaltbommel, The Netherlands
T. +31 (0)418 51 52 20, F. +31 (0)418 51 53 20
backoffice@ravas.com, www.ravas.com

RAVAS